

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИИ  
КАФЕДРА «ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО »

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 Ю.М.Мазаник

« 04 » 06 2024 г.

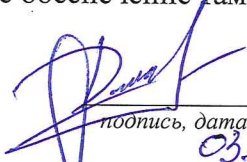
РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

«Обеспечение экономической и информационной безопасности в таможенной сфере»


Специальность 1-96 01 01 «Таможенное дело»

Специализация 1-96 01 01 02 «Экономическое обеспечение таможенного дела»

Студент группы 10806120


  
подпись, дата 03.06.24 Д.А. Пшеничная

Руководитель

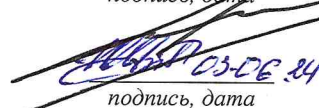
  
подпись, дата 03.06.24 Г.М. Бровка

Консультанты:

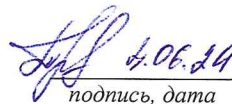
по разделу «Таможенно-  
правовое обеспечение»

  
подпись, дата 03.06.24 К.В. Акименко

по разделу «Организационно-  
экономический»

  
подпись, дата 03.06.24 Ю.М. Мазаник

по разделу «Экономико-  
математическое моделирование  
и информационные технологии»

  
подпись, дата 03.06.24 Т.А. Галай

Ответственный за нормоконтроль

  
подпись, дата 03.06.24 Ю.М. Мазаник

Объем работы:

пояснительная записка – 93 страницы;

графическая часть формата А4 – 8 листов;

цифровые носители – 1 единица.

Минск 2024

## РЕФЕРАТ

Работа 93 с., 4 ч., 31 рис., 60 источников, 3 прил.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКСПОРТА, ЯЗЫК ГИПЕРТЕКСТОВОЙ РАЗМЕТКИ HTML.

Объектом исследования выступает деятельность таможенных органов.

Цель работы состоит в исследовании методов и механизмов обеспечения экономической и информационной безопасности в таможенной деятельности.

В процессе работы были изучены теоретические аспекты обеспечения экономической и информационной безопасности в Республике Беларусь, а также методы обеспечения экономической безопасности таможенными службами Китайской Народной Республики. Проведен анализ доходов от деятельности белорусских таможенных органов, разбор правоохранительной деятельности таможенных органов и оценка результатов экспорта из Республики Беларусь в Канаду в период с 2018 по 2021 год. Также были исследованы мировые тенденции в развитии информационных таможенных технологий. Был разработан сайт «Информационная безопасность для физических лиц».

Результаты исследования могут быть применены в практике таможенной деятельности для повышения эффективности работы таможенных органов, обеспечения экономической безопасности страны и защиты информации от угроз и атак.

Сайт «Информационная безопасность для физических лиц» может быть использован как образовательный ресурс для широкой аудитории, помогая людям лучше понимать и обеспечивать свою информационную безопасность, так как он предлагает доступную и понятную информацию о мерах информационной безопасности, направленных на защиту физических лиц.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Васильева, Л. П. Экономическая безопасность: определения и сущность / Л. П. Васильева // Журнал прикладных исследований. – 2020. – № 3. – С. 6-14.
2. Лукашин, В. И. Экономическая безопасность : учебно-практическое пособие / В. И. Лукашин. – М. : Моск. гос.ун-т экономики, статистики и информатики, 1999. – 134 с.
3. Экономическая безопасность: теория, методология, практика / В. Г. Булавко [и др.] ; под науч. ред. П. Г. Никитенко, В. Г. Булавко; Нац. акад. наук Беларуси, Институт экономики. – Минск: Право и экономика, 2009. – 482 с.
4. Об утверждении Концепции национальной безопасности Республики Беларусь [Электронный ресурс] : решение Всебелорусского Народного Собрания, 25 апр. 2024 г., №5 // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=P924v0005>. – Дата доступа: 10.02.2024.
5. Конституция Республики Беларусь : с изм. и доп., принятыми на республиканских референдумах 24 нояб. 1996 г. и 17 окт. 2004 г. – Минск: Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2016. – 62 с.
6. О таможенном регулировании в Республике Беларусь [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 10 янв. 2014 г., № 129-З. // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=N11400129>. – Дата доступа: 15.02.2024.
7. Информация о деятельности Евразийской экономической комиссии [Электронный ресурс] // Официальный сайт Евразийской экономической комиссии. – Режим доступа: <http://www.eurasiancommission.org>. – Дата доступа: 17.02.2024.
8. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза (Приложение №1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза) [Электронный ресурс] : утв. Договором о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза, принят 11 апр. 2017 г. [вступ. в силу 1 янв. 2018 г.] : ред. от 29.05.2019, с изм. от 18.03.2023. // Консультант Плюс: Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2019.
9. О перемещении транспортных средств [Электронный ресурс] : постановлением Совета Министров Республики Беларусь, 22 апр. 2022 г., № 247 // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим до-

ступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22200247>. – Дата доступа: 20.02.2024.

10. 守门人理论 [电子资源]. – 访问模式: <https://zh.wikipedia.org/zh-my/守門人理論>. – 访问日期: 23.02.2024.

11. 中华人民共和国海关法 [电子资源]: 1987年1月22日第六届全国人民代表大会常务委员会第十九次会议通过, 2000年7月8日第九届全国人民代表大会常务委员会第十六次会议. – 访问模式: [http://www.npc.gov.cn/zgrdw/npc/xinwen/2017-11/28/content\\_2032717.htm](http://www.npc.gov.cn/zgrdw/npc/xinwen/2017-11/28/content_2032717.htm). – 访问日期: 23.02.2024.

12. 徐才厚被查抄内幕: 豪宅中藏1吨多现金成堆玉石(图) [电子资源]. – 访问模式: [https://finance.ifeng.com/a/20150316/13554851\\_0.shtml](https://finance.ifeng.com/a/20150316/13554851_0.shtml). – 访问日期: 27.02.2024.

13. Сайт Министерства финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.minfin.gov.by/>. – Дата доступа: 02.03.2024.

14. О республиканском бюджете на 2019 год [Электронный ресурс]: Закон Респ. Беларусь, 30 дек. 2018 г., № 160-3. // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=N11800160>. – Дата доступа: 06.03.2024.

15. О республиканском бюджете на 2020 год [Электронный ресурс]: Закон Респ. Беларусь, 16 дек. 2019 г., № 269-3. // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=N11900269>. – Дата доступа: 06.03.2024.

16. О республиканском бюджете на 2021 год [Электронный ресурс]: Закон Респ. Беларусь, 29 дек. 2020 г., № 73-3. // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=N12000073>. – Дата доступа: 06.03.2024.

17. О республиканском бюджете на 2022 год [Электронный ресурс]: Закон Респ. Беларусь, 31 дек. 2021 г., № 142-3 // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=N12100142>. – Дата доступа: 06.03.2024.

18. О республиканском бюджете на 2023 год [Электронный ресурс]: Закон Респ. Беларусь, 30 дек. 2022 г., № 231-3 // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа:

<https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=H12200231>. – Дата доступа: 06.03.2024.

19. О республиканском бюджете на 2024 год [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь, 27 дек. 2023г., № 328-3 // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=H12300328>. – Дата доступа: 06.03.2024.

20. В Государственном таможенном комитете подвели итоги работы за 2023 год [Электронный ресурс] // Беларусь сегодня. – Режим доступа: <https://www.sb.by/articles/na-strazhe-interesov-strany.html>. – Дата доступа: 10.03.2024.

21. Таможня обеспечила в 2022 году поступление в бюджет 9,1 миллиарда рублей [Электронный ресурс] // Беларусь сегодня. – Режим доступа: <https://www.sb.by/articles/tamozhnya-obespechila-v-2022-m-godu-postuplenie-v-byudzheth-9-1-milliarda-rublej.html>. – Дата доступа: 10.03.2024.

22. В республиканский бюджет в 2021 году поступило 10,565 миллиарда рублей платежей, контролируемых ГТК [Электронный ресурс] // Беларусь сегодня. – Режим доступа: <https://www.sb.by/articles/vesomyu-vklad-v-kaznu.html>. – Дата доступа: 10.03.2024.

23. Белорусские таможенники в 2020 году перечислили в бюджет более 8,8 млрд рублей [Электронный ресурс] // РегистрМедиа. – Режим доступа: <https://profmedia.by/newse/eb/238457/>. – Дата доступа: 10.03.2024.

24. Таможня Беларуси в 2019 году пополнила бюджет на 8,8 млрд руб [Электронный ресурс] // Белновости. – Режим доступа: <https://www.belnovosti.by/ekonomika/tamozhnya-belarusi-v-2019-godu-popolnila-byudzheth-na-88-mlrd-rub>. – Дата доступа: 14.03.2024.

25. Правоохранительная деятельность [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://www.customs.gov.by/pravookhranitel'naya-deyatelnost/35402/> 22-24. – Дата доступа: 14.03.2024.

26. Белорусские таможенники изъяли 664 кг наркотиков и 1 тыс. боеприпасов за 2022 год [Электронный ресурс] // БелТА. – Режим доступа: <https://www.belta.by/society/view/beloruskie-tamozhenniki-izjjali-664-kg-narkotikov-i-1-tys-boepripasov-za-2022-god-547766-2023/>. – Дата доступа: 14.03.2024.

27. Более 420 фактов незаконного перемещения наркотиков и психотропов пресекли таможенники в 2023 году [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа:

<https://www.customs.gov.by/news/bolee-420-faktov-nezakonnogo-peremeshcheniya-narkotikov-i-psikhotropov-presekli-tamozhenniki-v-2023-/>. – Дата доступа: 14.03.2024.

28. О концепции информационной безопасности Республики Беларусь [Электронный ресурс] : постановление Совета Безопасности Республики Беларусь, 18 марта 2019 г., № 1 : // Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: [https://pravo.by/upload/docs/op/P219s0001\\_1553029200.pdf](https://pravo.by/upload/docs/op/P219s0001_1553029200.pdf). – Дата доступа: 17.03.2024.

29. Веруш, А. И. Национальная безопасность Республики Беларусь: курс лекций / А. И. Веруш. – Минск : Амалфея, 2012. – 204 с.

30. Global Cyber Security Index View [Electronic resource]. – Mode of access: <https://composite-indicators.jrc.ec.europa.eu/explorer/explorer/indices/GCI/global-cyber-security-index>. – Date of access: 19.03.2024.

31. Экономическая безопасность : учебник для студентов вузов / Бровка, Г. М. [и др.]; под. общ. ред. В. Б. Мантусова. – 4-е изд. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2018. – 567 с.

32. Инновационные и информационно-коммуникативные технологии в контексте появления новых рисков и угроз / Г. М. Бровка [и др.] // Информационные технологии и право (Правовая информатизация – 2015): материалы V Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 28 мая 2015 г. – Минск: Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2015. – С. 66–68.

33. Ковалькова, И. А. Информационная безопасность таможенных служб / И. А. Ковалькова // Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Информационная безопасность таможенных служб» для специальности 1-96 01 01 «Таможенное дело» (по направлениям). Электронный учебный материал. – Минск: БНТУ, 2013. – 80 с.

34. Overview of NACCS [Electronic resource] // NACCS. – Mode of access: <https://www.naccs.jp/e/aboutnaccs/aboutnaccs.html>. – Date of access: 23.03.2024.

35. eManifest Portal [Electronic resource] // Canada Border Services Agency. – Mode of access: <http://www.cbsa-asfc.gc.ca/prog/manif/menu-eng.html>. – Date of access: 23.03.2024.

36. Programs and Services [Electronic resource] // Canada Border Service Agency. – Mode of access: <http://www.cbsa-asfc.gc.ca/prog/fast-expres/menu-eng.html>. – Date of access: 23.03.2024.

37. HMRC digital strategy: 2014 [Electronic resource] // HM Revenue & Customs. – Mode of access: <https://www.gov.uk/government/publications/hmrc-digital-strategy-2014/hmrc-digital-strategy-2014>. – Date of access: 23.03.2024.

38. Global Entry [Electronic resource] // U.S. Customs and Border Protection. – Mode of access: <https://www.cbp.gov/travel/trusted-traveler-programs/global-entry>. – Date of access: 23.03.2024.

39. Customs 2020: A Business and Technology Point of View [Electronic resource] // Accenture. – Mode of access: <http://www.accenture.com/us-en/Pages/insight-customs-2020-technology-view-summary.aspx>. – Date of access: 23.03.2024.

40. SmartGate [Electronic resource] // Australian Customs and Border Protection Service [Электронный ресурс]. – Mode of access: <http://www.customs.gov.au/smartgate/default.asp>. – Date of access: 28.03.2024.

41. Цурков, В., Биометрия для таможи : журнал «Таможня» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.vch.ru/cgi-bin/guide.cgi?table\\_code=15&action=show&id=3132](http://www.vch.ru/cgi-bin/guide.cgi?table_code=15&action=show&id=3132). – Дата доступа: 01.04.2024.

42. Customs 2020: A Business and Technology Point of View [Electronic resource] // Accenture. – Mode of access: <http://www.accenture.com/us-en/Pages/insight-customs-2020-technology-view-summary.aspx>. – Date of access: 03.04.2024.

43. Пломбы радиочастотной идентификации обеспечивают защиту границ в восточной Европе [Электронный ресурс] // НТЦ-НТС. – Режим доступа: [http://www.ntc-np.kz/index.php?option=com\\_content&view=article&id=7%3A2010-12-21-23-37-51&catid=2%3A2010-12-21-23-34-09&Itemid=4&lang=ru](http://www.ntc-np.kz/index.php?option=com_content&view=article&id=7%3A2010-12-21-23-37-51&catid=2%3A2010-12-21-23-34-09&Itemid=4&lang=ru). – Дата доступа: 03.04.2024.

44. Катенкова, И. Н. Информационные таможенные технологии: Уч.метод.пособие / И. Н. Катенкова, Н. Г.Кудряшов. – Минск: БГУ, 2011. – 65 с.

45. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь до 2030 г. [Электронный ресурс] // Министерство экономики Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://economy.gov.by/uploads/files/NSUR2030/Natsionalnaja-strategija-ustojchivo-go-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-Respubliki-Belarus-na-period-do-2030-goda.pdf>. – Дата доступа: 07.04.2024.

46. Стратегия развития таможенных органов на 2021-2025 годы и прогнозный период до 2030 года [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://gtk.gov.by/tamozhennye-organy/strategiya-razvitiya-tamozhennykh-organov/>. – Дата доступа: 07.04.2024.

47. Мурзакматов, Б. Информационная система единого окна в сфере внешней торговли Кыргызской Республики [Электронный ресурс] / Б. Мурзак-

матов // Семинар по подходам к анализу государственных процедур и бизнес-процессов в рамках развития механизма «единого окна». – Режим доступа: [http://www.eurasiancommission.org/ru/act/tam\\_sotr/SiteAssets/SWBPASeminar/2-5-1606.pdf](http://www.eurasiancommission.org/ru/act/tam_sotr/SiteAssets/SWBPASeminar/2-5-1606.pdf). – Дата доступа: 07.04.2024.

48. СЭД «Электронное ДЕЛО» [Электронный ресурс] // Системы электронного документооборота. – Режим доступа: <http://www.e-office.by/produkty/elektronnoe-delo>. – Дата доступа: 10.04.2024.

49. Информация о системе НАСЭД [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.customs.gov.by/ru/info-ru/>. – Дата доступа: 15.04.2024.

50. Условия подключения к системе НАСЭД [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.customs.gov.by/ru/uslovia-ru/>. – Дата доступа: 17.04.2024.

51. История создания и внедрения системы НАСТД [Электронный ресурс] // Таможенные органы Республики Беларусь. – Режим доступа: [http://www.customs.gov.by/ru/history\\_nastd-ru/](http://www.customs.gov.by/ru/history_nastd-ru/). – Дата доступа: 19.04.2024.

52. Электронное декларирование в Кыргызской Республике [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://docplayer.ru/31191550-Elektronnoe-deklarirovanie-v-kyrgyzskoju-respublike.html>. – Дата доступа: 21.04.2024.

53. КГД запускает электронные системы, упрощающие внешнеэкономическую деятельность [Электронный ресурс] // Таможенная служба Республики Армения. – Режим доступа: [http://www.customs.am/csMD\\_News.aspx?ntname=csMDOfficialNews&nid=2342](http://www.customs.am/csMD_News.aspx?ntname=csMDOfficialNews&nid=2342). – Дата доступа: 23.04.2024.

54. КГД внедрил систем входа в автоматическую программу таможенного декларирования лиц, не имеющих квалификацию специалиста по таможенному оформлению [Электронный ресурс] // Таможенная служба Республики Армения. – Режим доступа: [http://www.customs.am/csMD\\_News.aspx?ntname=csMDOfficialNews&nid=2829](http://www.customs.am/csMD_News.aspx?ntname=csMDOfficialNews&nid=2829). – Дата доступа: 23.04.2024.

55. Экономия времени на таможенной границе [Электронный ресурс] // Таможенная служба Республики Армения. – Режим доступа: [http://www.customs.am/csMD\\_News.aspx?ntname=csMDOfficialNews&nid=2681](http://www.customs.am/csMD_News.aspx?ntname=csMDOfficialNews&nid=2681). – Дата доступа: 25.04.2024.

56. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dataportal.belstat.gov.by/AggregatedDb>. – Дата доступа: 27.04.2024.

57. Основы создания электронного учебно-методического комплекса для учебной платформы moodle [Электронный ресурс] / Сидоренко А. М. [и др.] //



Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – Режим доступа: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=24538>. – Дата доступа: 01.05.2024

58. Петунина, Е. Б. Основы HTML: учеб. метод. пособие / Е. Б. Петунина. – Санкт-Петербург: СПбГУНиПТ, 2015. – 35 с.

59. Основы HTML (HyperText Markup Language): Учебно-методическое пособие для студентов специальностей 1-43 01 05 «Промышленная теплоэнергетика» / Т. А. Петровская [и др.]. – Минск: БНТУ, 2014. – 82 с.

60. Кузнецова, Г. В. Основы HTML. Создание Web-страниц: методическое пособие для студентов / Г. В. Кузнецова. – Минск: БГУ, 2015. – 56 с.